



Eska® strong

Excepcionalmente robusto e 100% circular

Com sua elevada densidade e durabilidade, este cartão 100% reciclado é a melhor opção sustentável para capas de livros mais pesados, brinquedos e jogos, ou como substituto para materiais de plástico e madeira.

Sua tecnologia única "lay flat, stay flat" assegura uma rigidez superior e uma qualidade duradoura para produtos que necessitem uma proteção extra, realçando ao mesmo tempo os valores das marcas responsáveis.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (INDICATIVO)

ESPESSURA * Conforme ISO 534		GRAMAGEM Conforme ISO 536		RIGIDEZ DINÂMICA Conforme ISO 5629		RESISTÊNCIA À ROTURA Conforme ISO 2759	
mm	g/m²	MD mNm	CD mNm	cara kPa	verso kPa		
1.00	805	310	120	1260	1260		
1.25	1010	575	220	1310	1310		
1.50	1210	905	365	1425	1425		
2.00	1615	1900	800	1705	1705		
2.25	1815	2575	1110	1875	1875		
2.50	2015	3355	1485	2060	2060		
3.00	2420	5260	2445	2500	2500		

* Outras espessuras disponíveis mediante solicitação.

	ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	TOLERÂNCIAS		MÉTODOS DE CONTROLE
ESPESSURA	Ver a cima	mm	< 1.5 mm ≥ 1.5 mm	± 0.05 mm (média por palete) ± 3% (média por palete)	ISO 534
TAMANHO		mm	Folhas Cunhar Cortar	± 1 mm ± 0.25 mm ± 0.20 mm	
PLANIMETRIA	0	%	Convexo Côncavo Forma de 'S'	CD max. 1.5% MD max. 1.0% CD max. 1.0% MD max. 1.0% CD - folhas < 1 m. max. 3 mm - folhas ≥ 1 m. max. 5 mm MD max. 3 mm	Eska
CONTEÚDO DE HUMIDADE	8.0% abs.	%	-1.5 % / +1.0%	(média por palete)	ISO 287

CERTIFICADOS DO PRODUTO

- FSC® certified (FSC-C022653)
- PEFC certified (PEFC/30-32-541)
- EN-71-part 3, Migration of certain elements (Toy Safety)
- Foodstuffs and Consumer Act (Food Safety)

TAMANHOS

- Folhas grandes disponíveis em qualquer medida desde 400 x 500 mm (LG) a 1600 x 1600 mm (LG)
- Formatos cortados em qualquer medida desde 100 x 150 mm (LG) a 680 x 1370 mm (LG)
- Outros formatos de folhas e cortes disponíveis mediante solicitação